



Санитарно-гигиенические лабораторные исследования

Высшее образование

DOCX · PDF

Задач: 2

Вопросов: 24

Сформировано: 26.09.2026, 05:07 МСК · База обновлена: 26.09.2026, 05:04 МСК

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ

1

Материалы предназначены для одного покупателя

Используйте файлы только для личной подготовки. Не передавайте их третьим лицам, не публикуйте, не размещайте в открытом доступе и не перепродавайте полностью или частично.

2

Источник материалов - ФМЗА

Вопросы и ситуационные задачи получены только из опубликованных материалов Методического центра аккредитации специалистов.

[Официальный сайт fmza.ru](https://fmza.ru) >

3

Ответы можно проверить самостоятельно

Используйте комплект при прохождении репетиционного экзамена и убедитесь, что выбранные ответы совпадают с результатом официальной системы.

[Открыть репетиционный экзамен](#) >

4

Состав материалов может обновляться

ФМЗА может изменять формулировки, порядок и состав заданий. Перед подготовкой используйте актуальную версию комплекта и сверяйтесь с официальным источником.

Важно: MedikCase систематизирует материалы ФМЗА для самостоятельной подготовки, не изменяя смысл вопросов и ответов. Актуальность комплекта можно проверить в официальном репетиционном экзамене.

Сайт, обновления и поддержка

- medikcase.ru
- Telegram: [@medikcase](https://t.me/medikcase)
- support@medikcase.ru



Сайт



Telegram

Содержание

Ситуационная задача 0001

Ситуационная задача 0002

Ситуационная задача 0001

Образование: Высшее образование | Специальность: Санитарно-гигиенические лабораторные исследования

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

Вы - должностное лицо Роспотребнадзора, осуществляющее государственную функцию по осуществлению санитарно-карантинного контроля транспортных средств в пункте пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза.

1. Вариатив

Вопрос 1.

Основанием для начала административной процедуры осуществления санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска в отношении транспортных средств является

1. информация о прибытии транспортного средства в пункт пропуска
2. ежесуточная сводка движения транспортных средств
3. информация о прибытии или убытии в пункт пропуска транспортного средства
4. информация о возникших подозрениях о наличии инфекционных заболеваний у прибывших на транспортном средстве

Правильный ответ:

3 - информация о прибытии или убытии в пункт пропуска транспортного средства

Основанием для начала административной процедуры осуществления санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска в отношении транспортных средств является информация о прибытии или убытии в пункт пропуска транспортного средства.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.3, п.25.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 2.

Разрешение о предоставлении транспортному средству свободной практики в морском, речном порту, аэропорту, железнодорожном вокзале выдается в случае

1. отсутствия рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения
2. отсутствия лиц с подозрениями на инфекционное заболевание на транспортном средстве
3. отсутствия на транспортном средстве больных лиц
4. соответствия ввозимых товаров требованиям технических регламентов таможенного союза

Правильный ответ:

1 - отсутствия рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Разрешение о предоставлении транспортному средству свободной практики в морском, речном порту, аэропорту, железнодорожном вокзале выдается в случае отсутствия рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (в ред. Приказа Роспотребнадзора от 29.06.201 г. №565) Р.3, п.27.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 3.

Риски возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения изложены в

1. Постановлении Роспотребнадзора от 24.02.2014 г. № 8 «Об усилении мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации»
2. Административном регламенте исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767)
3. Санитарно-эпидемиологических правилах «Санитарная охрана территории Российской Федерации» СП 3.4.2318-08
4. Федеральном законе № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»

Правильный ответ:

2 - Административном регламенте исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767)

Риски возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения изложены в Административном регламенте исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.1, п.10.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 4.

Санитарно-карантинный контроль в пунктах пропуска осуществляется

1. по распоряжению Руководителя управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
2. при подозрении на возникновение чрезвычайной ситуации
3. при отсутствии на транспортном средстве необходимой сопроводительной документации
- 4 в соответствии с технологическими схемами организации пропуска

Правильный ответ:

4 - в соответствии с технологическими схемами организации пропуска

Санитарно-карантинный контроль в пунктах пропуска осуществляется в соответствии с технологическими схемами организации пропуска.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.1, п.3.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 5.

В случае установления рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводят санитарный досмотр транспортного средства до ____ часов

1. 5
- 2 3
3. 4
4. 2

Правильный ответ:

2 - 3

В случае установления рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводят санитарный досмотр транспортного средства до 3 часов.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.3, п.29.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 6.

Должностные лица, осуществляющие санитарно-карантинный контроль, информируют о наличии рисков и о необходимости проведения оценки (осмотра товаров), предусмотренных Единой товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Таможенного союза

- ☒ 1. должностных лиц таможенной службы
2. должностных лиц управления Роспотребнадзора
3. должностных лиц органов прокуратуры
4. специалистов федеральных медико-биологических агентств

Правильный ответ:

1 - должностных лиц таможенной службы

Должностные лица, осуществляющие санитарно-карантинный контроль, информируют о наличии рисков и о необходимости проведения оценки (осмотра товаров), предусмотренных Единой товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Таможенного союза, должностных лиц таможенной службы.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.1, п.12.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 7.

Время согласования по отведению транспортного средства на санитарную площадку при установлении рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения составляет не более ____ минут

1. 30
2. 60
- ☒ 3. 15
4. 40

Правильный ответ:

3 - 15

Время согласования по отведению транспортного средства на санитарную площадку при установлении рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения составляет не более 15 минут.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.3. п.32 (е).

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 8.

Документы, подтверждающие безопасность товаров, при санитарно-карантинном контроле не требуются, в случае

1. если товар относится к разделу 3 Единого перечня
2. если товар относится к разделу 1 Единого перечня
3. досмотра товаров в специализированных пунктах пропуска
4. если товар относится к разделу 2 Единого перечня

Правильный ответ:

2 - если товар относится к разделу 1 Единого перечня

Документы, подтверждающие безопасность товаров, при санитарно-карантинном контроле не требуются, в случае если товар относится к разделу 1 Единого перечня.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.3, п.38.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 9.

План оперативных мероприятий и схему оповещения в случае выявления в пункте пропуска подозрительных на заражение лиц осуществляют и корректируют

1. специалисты противочумных станций
2. должностные лица, осуществляющие санитарно-карантинный контроль в пункте пропуска
3. руководители Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
4. должностные лица таможенной службы

Правильный ответ:

2 - должностные лица, осуществляющие санитарно-карантинный контроль в пункте пропуска

План оперативных мероприятий и схему оповещения в случае выявления в пункте пропуска подозрительных на заражение лиц осуществляют и корректируют должностные лица, осуществляющие санитарно-карантинный контроль в пункте пропуска.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) Р.3, п.30.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 10.

Решение о запрете ввоза товаров на таможенную территорию таможенного союза принимается в случаях

1. неудовлетворительного санитарного состояния транспортного средства
2. установления несоответствия товаров Единым санитарным требованиям
3. отсутствия реквизитов документа, подтверждающего безопасность товара
4. отсутствия необходимых сопроводительных документов

Правильный ответ:

2 - установления несоответствия товаров Единым санитарным требованиям

Решение о запрете ввоза товаров на таможенную территорию таможенного союза принимается в случаях установления несоответствия товаров Единым санитарным требованиям.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) р.3, п.50.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 11.

Должностные лица, осуществляющие санитарно-карантинный контроль, принимают решение о ввозе товаров в пунктах пропуска на основании

1. экспертного заключения о соответствии товаров Единым санитарным требованиям
2. санитарно-эпидемиологического заключения
3. разрешения на ввоз товара
4. акта санитарно-карантинного досмотра

Правильный ответ:

1 - экспертного заключения о соответствии товаров Единым санитарным требованиям

Должностные лица, осуществляющие санитарно-карантинный контроль, принимают решение о ввозе товаров в пунктах пропуска на основании экспертного заключения о соответствии товаров Единым санитарным требованиям.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) – Р.3, п.48.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Вопрос 12.

Информация о порядке исполнения государственной функции предоставляется на _____ основе

1. договорной
2. хозрасчетной
3. коммерческой
4. безвозмездной

Правильный ответ:
4 - безвозмездной

Информация о порядке исполнения государственной функции предоставляется на безвозмездной основе.

Административный регламент исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза (Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 г. № 767) - Р.2, п.18.

Приказ Роспотребнадзора от 17.07.2012 N 767 (ред. от 29.06.2015) "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека государственной функции по осуществлению санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска на российском участке внешней границы Таможенного союза"

(1)

Ситуационная задача 0002

Образование: Высшее образование | Специальность: Санитарно-гигиенические лабораторные исследования

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

Вы – врач санитарно-гигиенической лаборатории (Испытательного лабораторного центра) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии».

1.2. Объект исследования

Мясо: туши или ее части, куски, замороженные блоки.

1.3. Цель исследования

Отбор образцов (проб) мяса свежего или замороженного в соответствии с ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» и ГОСТ Р 51447-99 (ИСО 3100-1-91) «Мясо и мясные продукты. Методы отбора проб» для лабораторных испытаний, исследований при осуществлении санитарно-эпидемиологической экспертизы, в порядке осуществления планового (внепланового) государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора), производственного контроля, по заявке организации.

1.4. Место отбора пробы (адрес, расположение и наименование места отбора проб с координатами и любой другой информацией о местонахождении)

Магазин «Мясо фермерское».

1. Оценка ситуации

Вопрос 1.

Согласно ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» для исследования от мясной туши или ее части отбирают пробы целым куском из следующих мест: у зареза, против IV и V шейных позвонков, в области лопатки, в области бедра и толстых частей мышц, массой не менее ___ г

1. 300
2. 500
3. 100
4. 200

Правильный ответ:
4 - 200

Для исследования отбирают от мясной туши или ее части пробы целым куском массой не менее 200 г из следующих мест: у зареза, против IV и V шейных позвонков; в области лопатки, в области бедра и толстых частей мышц. +

Образцы исследуемых субпродуктов отбирают массой не менее 200 г.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 4.1, п. 4.2)

ГОСТ Р 51447-99 (ИСО 3100-1-91) «Мясо и мясные продукты. Методы отбора проб».

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 185)

Вопрос 2.

Каждый отобранный образец мяса в соответствии с ГОСТ 7269-2015 упаковывают в пергамент, целлюлозную пленку или _____ пленку

1. полихлорвиниловую
2. целлофановую
3. пищевую полиэтиленовую
4. полипропиленовую

Правильный ответ:

3 - пищевую полиэтиленовую

Каждый отобранный образец упаковывают в пергамент, целлюлозную пленку или пищевую полиэтиленовую пленку.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 4.4)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 185)

Вопрос 3.

Образцы, отобранные от одной туши и/или ее части, субпродуктов, блока, упаковывают по ГОСТ 7269-2015 вместе в пакет из полимерного материала, помещают в контейнер; групповую упаковку (контейнер) с образцами опечатывают (пломбируют) и маркируют с нанесением манипуляционных знаков

1. «скоропортящийся груз», «Ограничение температуры»
2. «нележкий груз», «Поддержание исходной температуры»
3. «особоскоропортящийся груз», «Пониженная температура»
4. «быстропортящийся груз», «Термостатические условия»

Правильный ответ:

1 - «скоропортящийся груз», «Ограничение температуры»

Групповую упаковку (контейнер) с образцами опечатывают (пломбируют) и маркируют с нанесением манипуляционных знаков «Скоропортящийся груз», «Ограничение температуры».

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 4.8)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 185)

Вопрос 4.

При транспортировании в лабораторию температура пробы, в случае если исследование будет проведено в течение 24 ч, должна соответствовать по ГОСТ Р 51447-99 температуре хранения охлажденного продукта (мяса, субпродуктов) _____ °С

1. от 0 до 2
2. от 4 до 6

3. от 3 до 5

4. от 6 до 8

Правильный ответ:

1 - от 0 до 2

Отобранные пробы направляют на исследование в лабораторию сразу же после отбора проб, при этом температура пробы должна соответствовать температуре хранения продукта; в случае охлажденных продуктов пробы транспортируют:

а) при температуре от 0 до 2 °С, если исследование будет проведено в течение 24 ч;

При транспортировании необходимо принять меры предосторожности против воздействия прямых солнечных лучей на отобранные пробы. Пробы должны быть доставлены в лабораторию в неповрежденном состоянии, без нарушения целостности упаковки и изоляции (пломбы, печати).

ГОСТ Р 51447-99 (ИСО 3100-1-91) «Мясо и мясные продукты. Методы отбора проб» (п. 4.6а)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 185)

Вопрос 5.

Вид и цвет мышц на разрезе определяют по ГОСТ 7269-2015 в глубинных слоях мышечной ткани на свежем разрезе мяса, при этом устанавливают наличие липкости путем

1. соскабливания

2. ощупывания

3. пальпирования

4. промокания

Правильный ответ:

2 - ощупывания

Определение внешнего вида и цвета. +

Внешний вид и цвет туши и/или ее частей, субпродуктов, блоков определяют визуальным осмотром. Замороженные образцы подвергают органолептическому испытанию после размораживания до температуры не ниже минус 1,5 °С в любой точке измерения. +

Вид и цвет мышц на разрезе определяют в глубинных слоях мышечной ткани на свежем разрезе мяса. При этом устанавливают наличие липкости путем ощупывания и увлажненность поверхности мяса на разрезе путем приложения к разрезу кусочка фильтровальной бумаги.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.5)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 185, 186)

Вопрос 6.

По ГОСТ 7269-2015 чистым ножом или скальпелем делают разрез туши и/или ее части и сразу определяют запах в глубинных слоях; при этом особое внимание обращают на запах мышечной ткани, прилегающей к

1. коже

2. сухожилиям

3. внутренним органам

4 костям

Правильный ответ:
4 - костям

Определение запаха. +

Органолептически оценивают запах поверхностного слоя туши, и/или ее части, мяса, субпродуктов. Затем чистым ножом или скальпелем делают разрез и сразу определяют запах в глубинных слоях. При этом особое внимание обращают на запах мышечной ткани, прилегающей к кости.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.7)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 186)

Вопрос 7.

Состояние сухожилий определяют по ГОСТ 7269-2015 в туше в момент отбора образцов; ощупыванием устанавливают: _____, плотность и состояние суставных поверхностей

1. растяжимость
- 2** упругость
3. эластичность
4. целостность

Правильный ответ:
2 - упругость

Определение состояния сухожилий. +

Состояние сухожилий определяют в туше в момент отбора образцов. Ощупыванием сухожилий устанавливают их упругость, плотность и состояние суставных поверхностей.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.9)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 186)

Вопрос 8.

Для определения прозрачности и запаха бульона по ГОСТ 7269-2015 каждый образец отдельно пропускают через мясорубку с диаметром отверстий решетки +__+ мм

1. 1
2. 1,5
- 3** 2
4. 2,5

Правильный ответ:
3 - 2

Определение прозрачности и запаха бульона +

Подготовка к испытанию. +

Каждый образец отдельно пропускают через мясорубку (диаметр отверстий решетки 2 мм) и фарш тщательно перемешивают.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.10.1)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 186)

Вопрос 9.

Для определения прозрачности и запаха бульона по ГОСТ 7269-2015 пробу фарша помещают в коническую колбу вместимостью 100 см³, заливают

1. 50 см³ очищенной водопроводной воды
2. 60 см³ дистиллированной воды
3. 80 см³ дезодорированной воды
4. 70 см³ кипяченой водопроводной воды

Правильный ответ:

2 - 60 см³ дистиллированной воды

Определение прозрачности и запаха бульона +

Проведение испытания. +

20 г полученного фарша взвешивают на лабораторных весах с погрешностью не более 0,2 г и помещают в коническую колбу вместимостью 100 см³, заливают 60 см³ дистиллированной воды, тщательно перемешивают, закрывают часовым стеклом и ставят в кипящую водяную баню.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.10.2)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 186)

Вопрос 10.

По ГОСТ 7269-2015 степень прозрачности мясного бульона определяют визуально, для этого в мерный цилиндр вместимостью 25 см³ наливают бульон объемом ____ см³

1. 15
2. 10
3. 25
4. 20

Правильный ответ:

4 - 20

Определение прозрачности бульона +

Проведение испытания +

Для определения прозрачности 20 см³ бульона наливают в мерный цилиндр вместимостью 25 см³ и устанавливают степень его прозрачности визуально.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.10.2)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 186)

Вопрос 11.

По ГОСТ 7269-2015 свежий жир не имеет запаха осаливания или прогоркания; свежий говяжий жир имеет белый, желтоватый или желтый цвет; консистенция _____, при раздавливании крошится

1. рыхлая
2. эластичная
3. мажущаяся
4. плотная

Правильный ответ:
4 - плотная

Определение состояния жира. +

5.11.1 Характерные признаки мяса и субпродуктов (свежих, сомнительной свежести, несвежих) приведены в таблицах 1, 2. +

5.11.4 При расхождении результатов органолептического и химического или микроскопического испытания проводят повторный химический анализ на вновь отобранных образцах. Результаты повторного химического анализа являются окончательными.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.11.1, п. 5.11.4)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 186, таблица 5.7)

Вопрос 12.

Согласно ГОСТ 7269-2015 у размороженных туш, полутуш мясо красного цвета, жир мягкий, частично окрашен в _____ цвет

1. светло-красный
2. ярко-красный
3. красно-коричневый
4. розово-красный

Правильный ответ:
2 - ярко-красный

5.11.1 Характерные признаки мяса и субпродуктов (свежих, сомнительной свежести, несвежих) приведены в таблицах 1, 2. +

5.11.4 При расхождении результатов органолептического и химического или микроскопического испытания проводят повторный химический анализ на вновь отобранных образцах. Результаты повторного химического анализа являются окончательными.

ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести» (п. 5.11.1, п. 5.11.4)

Санитарно-гигиенические лабораторные исследования: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н.И. Прохоров, Н.А. Ермакова, Т.С. Исютина-Федоткова, Е.Е. Козеева, В.В. Макарова, В.Г. Михайлов, С.А. Мишина, Л.Н. Семеновых, А.Ю. Скопин, Е.А. Шашина. – М.: Практическая медицина, 2017. – 272 с. (С. 186, таблица 5.7)

